



Philips Evnia Gaming  
Monitor  
Full HD-spillskjerm

### Evnia 3000

25 (24,5" / 62,2 cm diag.)  
1920 x 1080 (Full HD)

25M2N3200W

## Utvid spillhorisonten

Vakker hastighet er viktig. Denne skjermen har en oppdateringsfrekvens på 240 Hz og en skjerm på 16:9 i Full HD, slik at du kan spille spillet i sanntid sammen med skarpe og detaljerte bilder.

#### Funksjoner som er utformet med tanke på spillere

- LowBlue-modus og flimmerfri visning som er behagelig for øynene
- Vipp, dreii og juster høyden for en ideell visningsvinkel
- Veksleknapp for EasySelect-meny for rask tilgang til meny på skjermen
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere

#### Bygget for rask action

- Svært rask oppdateringshastighet på 240 Hz for spilling uten forsinkelser
- Ultrarask respons på 0,5 ms for skarpt bilde og jevn spilling
- Med lite etterslep reduseres tidsforsinkelsen mellom enheten og skjermen

#### Fengslende bilder

- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- VA-skjermen gir utrolige bilder med brede visningsvinkler

EVNIA

PHILIPS

Full HD-spillskjerm  
Evnia 3000 25 (24,5" / 62,2 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

25M2N3200W/00

# Høydepunkter

## Svært rask oppdateringshastighet på 240 Hz.



Mens du spiller de mest intense og engasjerende, actionorienterte spillene, gir den svært raske oppdateringshastigheten på 240 Hz en svært jevn spillopplevelse uten forsinkelser. Denne Philips-skjermen viser skjermbildet opptil 240 ganger i sekundet, noe som er raskere enn en standardskjerm. 240 Hz gir overlegen bevegelsessporing og klare bilder, spesielt i fartsfylte spill som skytespill og racingspill. Med Philips 240 Hz-skjermen er actionsekvenser flimmerfrie. Du vil oppleve dypere innlevelse og føle deg levende i spillet.

## Rask respons på 0,5 ms MPRT



Philips Momentum-skjermen på 0,5 ms MPRT fjerner effektivt bevegelsesuskarphet og gir skarpere og mer presise bilder for å forbedre spillopplevelsen. Fartsfylt action og dramatiske overganger gjengis jevnt. Det beste valget for å spille spennende og raske spill.

## Lavt etterslep



Etterslepet er tiden som går fra du utfører noe på en tilkoblet enhet, til du ser resultatet på skjermen. Med lite etterslep reduseres tidsforsinkelsen som kan oppstå når du angir en kommando fra enheten til skjermen. Dette forbedrer opplevelsen av spill med plutselige bevegelser, spesielt for de som spiller raske og konkurransebaserte spill.

## VA-skjerm



VA LED-skjermen fra Philips bruker avansert multidomeneteknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. Den optimaliserte pikselhåndteringsteknologien gir 178/178-graders visning i ekstra vid vinkel, noe som gir skarpe bilder.

## 16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

## SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.



# Spesifikasjoner

## Konnektivit

- Signallingang: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Synk-inngang: Separat synk
- Lyd (inn/ut): Lydutgang
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 24,5" / 62,2 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: VA LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,2832 x 0,2802 mm
- Lysstyrke: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: Støtter 1,07 milliarder farger (8-bit + FRC)
- Fargegamut (typisk): NTSC 101,5 %\*, sRGB 120 %\*
- Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 1 ms (grått-til-grått)\*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 240 Hz
- Effektivt visningsområde: 543,744 (H) x 302,62 (V)
- Skannefrekvens: 30–274 kHz (H) / 48–240 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 89,91 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- MPRT: 0,5 ms
- Lite etterslep
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

## Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Inngang/ Opp, Spillinnstillinger/ ned, SmartImage-spill/bak
- Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Tradisjonell kinesisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

## Stativ

- Høydejustering: 130 millimeter
- Pivot: +/- 90 grader
- Dreiestykke: +/- 30 grader
- Vippe: -5/20 grader

## Drift

- Strømforsyning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 27,7 W (typ.)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: E

## Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 730 x 420 x 188 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 557 x 331 x 64 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 557 x 508 x 239 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 7,60 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,64 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,30 kg

## Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
- MTBF: 50 000 (unntatt bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 °C til 60 °C

## Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/ BFR

## Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CB, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ ISO9241-307, TUV-BAUART

## Kabinett

- Farge: Mørk skifer
- Fullfør: Strukturert

## Innholdet i esken:

- Ledninger: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon
- Tilbehør: VESA-brakett

Utgivelsesdato  
2024-05-01

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Versjon: 5.2.1

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

EAN: 87 12581 80067 3

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* For å få den beste utskriftsytelsen må du alltid sørge for at grafikkkortet kan oppnå den maksimale oppløsningen og oppdateringshastigheten til denne Philips-skjermen.

\* Svartid som tilsvarer SmartResponse

\* MPRT er laget for å justere lysstyrken for reduksjon av uskarphet, og kan derfor ikke justere lysstyrken når MPRT er slått på. For å redusere uskarpheten i bevegelser vil LED-bakgrunnsbelysningen synkroniseres med skjermoppdateringen, noe som kan føre til en merkbart lysstyrkeendring.

\* MPRT er en spilloptimalisert modus. Hvis du slår på MPRT, kan det føre til merkbart flimring på skjermen. Vi anbefaler at du slår den av når du ikke bruker spillfunksjonen.

\* NTSC-område basert på CIE 1976

\* sRGB-område basert på CIE 1931

\* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.